

PCDO20 디지털 분석기 모니터

특징

- 격리 전송 출력을 적용하여 간섭 영향이 작음
- 격리 RS485 통신 기술 적용
- 상한/하한 알람 출력 기능
- 소리와 빛 알람 기능.
- 상 / 하한 알람 및 지연 세팅 가능.
- LCD 백라이트 스위치 제어 가능

응용

- PH 센서
- 전도도 센서
- 산소 센서
- 탁도 센서



제품 설명

PCDO20 디지털 분석기 모니터는 범용 수질 컨트롤러입니다. WT의 다중 수질 시리즈 디지털 센서와 함께 사용하기에 적합합니다. PH, ORP, 전도도, 용존산소, 혼탁도, 슬러지 농도 등의 수질 파라미터를 모니터링하는데 널리 사용됩니다.

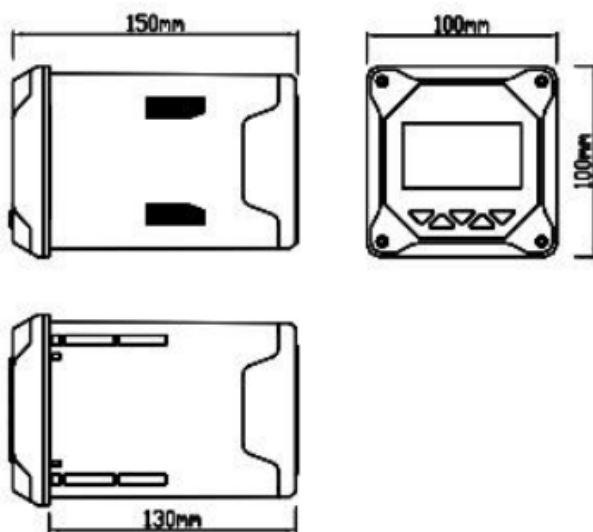
주의:

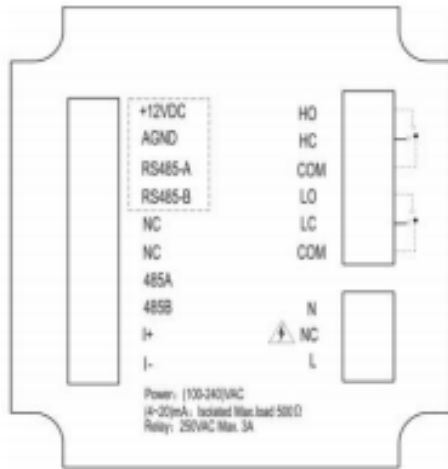
1. 신호에 연결하기 전에 기기의 전원이 켜져 있는지 확인하십시오. 감전의 피해가 있을 수 있습니다.
2. 화재 사고를 방지하기 위해 이중 절연 와이어를 사용하십시오.
3. 전기 제품을 신호 단자 가까이 하지 마십시오. 용존 산소, 포화도, 산소 성분 등 측정에 실패할 수 있습니다.

기술 사양

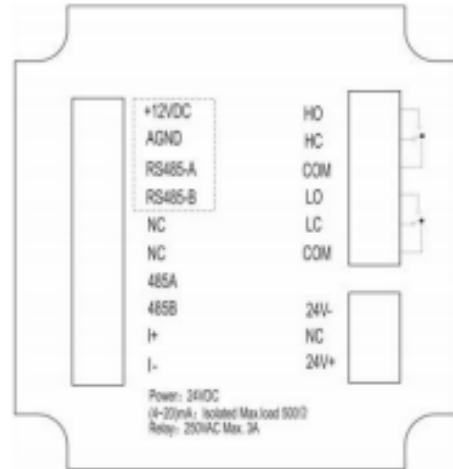
디스플레이	2.8-inch monochrome LCD screen, resolution 128*64
치수	100mm×100mm×150mm
구멍 크기	92.5mm×92.5mm
모니터링 파라미터	pH/ORP/Conductivity/DO/Turbidity/Sludge concentration
표시 범위	pH: (0~14)pH
	ORP:(-2000~2000)mV
	DO:(0~40)mg/L
	Saturation:(0~200)%
	Conductivity:(0~600)mS/cm
	Turbidity:(0~4000)NTU
전류 출력	(4~20)mA load capacity 500Ω, 출력 정확도 ±0.2%FS
RS485 출력	Isolated, Modbus-RTU communication
알람	2 채널, capacity AC250V/3A
Distribution 출력	12V/125mA
상대 습도	(10 ~ 85)% (no condensation)
작업 온도 범위	(0 ~ 60)°C
공급 전원	AC: (100~240)VAC DC: 24VDC(Optional)
보관 조건	온도: (-15~65)°C 습도: (5 ~ 95)% (결로 없음) Height: <2000M

치수(mm)





220VAC wiring diagram



24VDC wiring diagram

12VDC: 12V power supply +

AGND: 12V power supply -

RS485-A: Sensor RS485 communication port A

RS485-B: Sensor RS485 communication port B

NC: Unidentified

RS485 A : RS485 communication interface A +

RS485 B: RS485 communication interface B-

I+: 4-20mA output end+

I-: 4-20mA output end -

HO: High alarm normally open relay

HC: High alarm normally closed relay

COM: relay common terminal

LO: Low alarm normally open relay

LC: Low alarm normally closed relay

COM: relay common terminal

L: Power port L

N: Power port N

24V+: 24VDC +

24V-: 24VDC -

Wotian은 사전 통보없이 본 출판물의 제품을 변경할 권리를 보유합니다. 우리가 제공하는 자료는 정확하고 신뢰 할 수 있습니다.

연락 정보

Nanjing Wotian Technology Co.,Ltd.

Website: www.wtsensor.com

Add: 5 Wenyong Road, Binjiang Development Zone, Nanjing, 211161, China

E-mail : dr@wtsensor.com